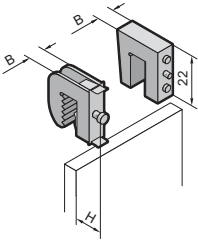


Электрораспределение

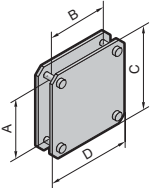
Комплектующие RiLine: оборудование подключения

Клеммы подключения


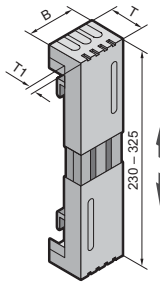





<p>Указание:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Допустимая нагрузка по току для проводов подключения, см. раздел 2-101, страницу 5 – Техническая информация для подключения проводников и соединения проводников, см. раздел 2-101, страницу 4 <p>Сертификат:</p> <p>РУ E191125</p>							
Для толщины шины мм	Подключение круглых проводов ¹⁾ мм ²	Размер клеммы для гибких медных шин Ш x В мм	Момент затяжки Нм	Ширина (В) мм	Высота (H) мм		Арт. № SV
					мин.	макс.	
3 – 5	1 – 4	–	2	8,0	–	–	3550.000
5	1 – 4	–	2	11,0	17	23	3450.500
5	2,5 – 16	8 x 8	3	14,0	22	29	3451.500
5	16 – 50	10,5 x 11	8	18,5	26	39	3452.500
5	35 – 70	16,5 x 15	12	24,5	39	57	3453.500
5	70 – 185	22,5 x 20	15	30,5	44	66	3454.500
6 – 10	1 – 4	–	2	8,0	–	–	3555.000
10	1 – 4	–	2	11,0	17	23	3455.500
10	2,5 – 16	8 x 8	3	14,0	22	29	3456.500
10	16 – 50	10,5 x 11	8	18,5	26	39	3457.500
10	35 – 70	16,5 x 15	12	24,5	39	57	3458.500
10	70 – 185	22,5 x 20	15	30,5	44	66	3459.500

¹⁾ При применении многопроволочных проводов следует использовать наконечники жил

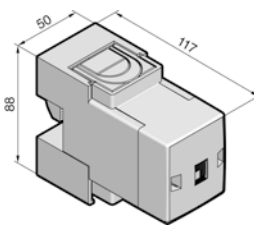
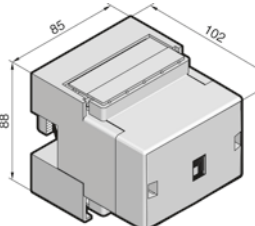
Плоские клеммы

<p>Для электромеханического соединения гибких медных шин с шинами из E-Cu</p>							
Для шин мм	Размер клеммы для гибких медных шин Ш x В мм	Момент затяжки Нм	Внутренний размер в свету		C мм	D мм	Арт. № SV
			A мм	B мм			
12 x 5 -30 x 10	34 x 10	8	34	34	55	55	3554.000
40 x 10	34 x 10	8	44	34	65	55	3559.000
50 x 10	34 x 10	8	54	34	75	55	3560.000
50 x 10	54 x 10	8	54	54	75	75	3562.000
60 x 10	34 x 10	8	64	34	85	55	3561.000
60 x 10	54 x 10	8	64	54	85	75	3563.000
80 x 10	65 x 10	8	84	65	105	86	3460.500

Защитные кожухи

Для шинных систем 60 и 100 мм Сертификат:  E191125			
	Ширина (B) мм	Глубина (T) мм	Глубина (T1) мм
50	80	40	3086.000 
100	80	40	3087.000 
100	110	70	3090.000 
200	80	40	3088.000 
200	110	70	3091.000 

Блок подключения

Указание: – При использовании клеммы на 2-полюсных шинных системах, для подключения к шине PE необходимо развернуть клемму на 180° – Техническая информация для подключения проводников и соединения проводников, см. раздел 2-101, страницу 4 – Токовая нагрузка проводников подключения, см. раздел 2-101, страницу 5 – Номинальное рабочее напряжение при применении в сети постоянного тока зависит от расположения шин в держателе SV 9340.050 SV 9341.050, SV 9342.050					
	Номинальный ток макс.	800 A	1600 A		
Номинальное рабочее напряжение	L1 + L2	690 В AC	690 В AC		
	L1 – L2	1000 В DC	1000 В DC		
	L1 – L3	1500 В DC	1500 В DC		
Арт. № SV	9342.311	9342.321			

Данные по монтажу для применения согласно МЭК (DIN EN)

Подключение проводов Cu мм ² – многопроволочные с наконечником – гт	95 – 185 ¹⁾	–
	95 – 300	–
Клемма для гибких медных шин Ш x В мм – при толщине шин в 5 мм – при толщине шин в 10 мм	33 x 26	65 x 27
	33 x 21	65 x 22
Момент затяжки Нм	14	20

Данные по материалу

Контактная поверхность:	■	■
Е-Cu, посеребренная	■	■
Клемма подключения	■	–
	–	■
литая латунь, никелированная	■	–
нержавеющая сталь	–	■

¹⁾ Подключение тонкопроволочного провода до 240 мм² без наконечника с моментом затяжки 20 Нм